

**ECOLOGÍA, AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES**  
**PROFESORADO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN GEOGRAFÍA**

**Año 2017**

**Programa Analítico**

**Objetivos Generales**

El objetivo fundamental es que el alumno adquiera un marco de referencia propio de la Ecología, necesario para tomar conciencia sobre el accionar del hombre sobre la tierra.

En este contexto se buscará que el alumno desarrolle habilidades para reconocer los impactos ambientales en la relación sociedad-naturaleza, y a través de este desarrollo tome conciencia del cuidado de los ecosistemas.

Que el alumno adquiera la habilidad de relacionar los marcos conceptuales aprendidos en otras asignaturas con el conocimiento de la naturaleza y su distribución espacial.

**Objetivos específicos:**

Que los alumnos reconozcan los principios que rigen las relaciones entre los organismos y el medioambiente y su distribución espacial.

Que el estudiante reconozca, describa e interprete los problemas de carácter ambiental a nivel mundial, regional y local.

Que el alumno adquiera habilidad para seleccionar los contenidos para el dictado de clases en lo referido a problemas ambientales propios de accionar del hombre sobre las poblaciones y comunidades.

## **Contenidos:**

### *Unidad 1: Ecología*

Dinámica de las Poblaciones – Interacciones en las Comunidades - Competencia por los recursos escasos – Ecosistemas – El Ecosistema Urbano – Áreas Protegidas.

### *Unidad 2: Biogeografía*

Biogeografía, ramas y especialidades - Clasificación de los seres vivos. Evolución de la vida – Grandes Cambios Climáticos – Extinciones – Categorías taxonómicas, causas de las distribuciones geográficas actuales.

### *Unidad 3: La Naturaleza*

La Naturaleza como recurso – Naturaleza Sociedad y Ambiente – La Biosfera y sus componentes y relaciones - Los Recursos Naturales - Bienes y Servicios Ambientales – El Manejo de los Recursos

### *Unidad 4: Los Recursos Hídricos*

El Ciclo del Agua – Mares y Rios – Agua como sostén de la vida y de las Producciones – La cuenca Hidrográfica – La gestión del Agua.

### *Unidad 5: Problemas Ambientales*

El cambio climático – El efecto Invernadero – La Capa de Ozono – La pérdida de Biodiversidad y la deforestación – La escases de agua - La adaptación de las comunidades – La prevención de problemas ambientales – Problemas ambientales a nivel regional, local - Educación Ambiental.

## **Evaluación.**

Se deberán presentar y aprobar las actividades previstas para la instancia no presencial.

Se deberán aprobar dos exámenes parciales o sus respectivos recuperatorios.

### **Acreditación.**

Los alumnos deberán tener un porcentaje de asistencia igual o superior al 80% para acreditar el cursado.

Los alumnos que alcancen o superen los siete (7) puntos a través de evaluaciones parciales, trabajos prácticos, producciones y diferentes actividades que el docente proponga, será promovido sin examen final.

Los alumnos que tiene una nota final entre 4 (cuatro) y 6,99 (seis con 99/100) estará en condiciones de rendir examen final.

Los alumnos que no cumplan con los requisitos para presentarse al examen en carácter de regular, podrán hacerlos en carácter de libres.